



Indice Mensual de Actividad Económica

IMAE

AGOSTO 2023

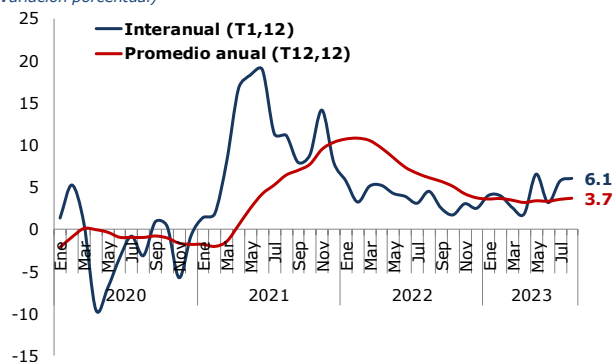


Octubre 2023

EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA¹ AGOSTO 2023

IMAE: serie original

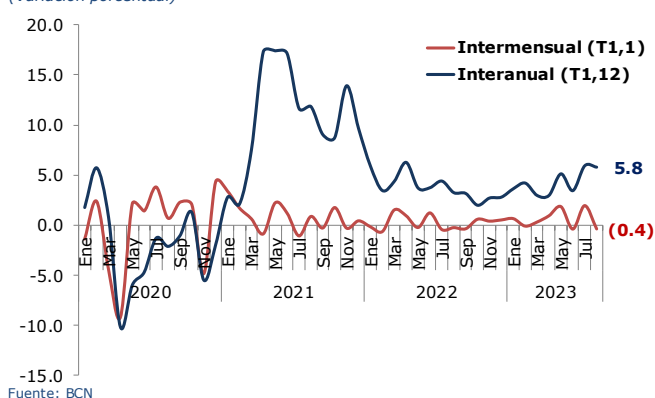
(Variación porcentual)



Fuente: BCN

IMAE: serie desestacionalizada

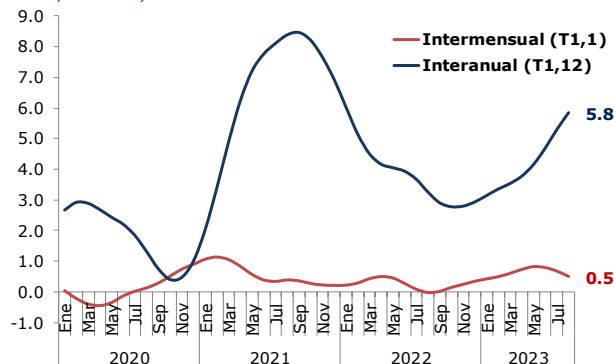
(Variación porcentual)



Fuente: BCN

IMAE: serie tendencia-ciclo

(Variación porcentual)



Fuente: BCN

En agosto, la serie original del índice mensual de actividad económica (IMAE) registró un crecimiento de 6.1 por ciento con relación a agosto del año anterior², de 4.3 por ciento en la variación acumulada enero-agosto, y de 3.7 por ciento en la variación promedio anual.

En la serie desestacionalizada del IMAE, se observó una disminución de 0.4 por ciento con relación al nivel registrado en el mes anterior y un crecimiento de 5.8 por ciento con respecto a agosto de 2022. Por su parte, en la serie de tendencia-ciclo del IMAE, se registró un crecimiento de 0.5 por ciento con relación al mes anterior y de 5.8 por ciento con relación a agosto de 2022.

Las actividades que mostraron los mayores crecimientos fueron: **energía y agua**, 23.5 por ciento; **hoteles y restaurantes**, 20.7 por ciento; **comercio**, 13.0 por ciento; **construcción**, 12.2 por ciento; **intermediación financiera y servicios conexos**, 7.6 por ciento; **transporte y comunicaciones**, 5.2 por ciento; **explotación de minas y canteras**, 5.1 por ciento; entre otras. Por otra parte, se observó disminución en la actividad de **pesca y acuicultura**, -13.9 por ciento.

En las actividades primarias, el crecimiento en la **agricultura** estuvo asociado a mayores labores culturales en granos básicos y otros productos

¹ La serie del IMAE se actualizó por la disponibilidad de nueva información mensual a julio de 2023.

² Salvo que se indique lo contrario, el análisis en este documento se realiza con la tasa de variación interanual.

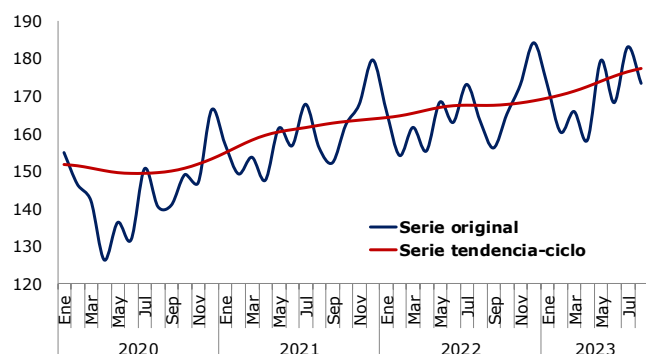
agrícolas; en **pecuario** se debió a la mayor producción de leche, matanza de aves, y producción de huevos de granja, principalmente; en **silvicultura y extracción de madera** fue generado por la mayor extracción de troncos de madera y aumento de áreas en plantaciones forestales; y en la **explotación de minas y canteras** se produjo mayor extracción en la minería metálica y no metálica. Por su parte, la disminución en **pesca y acuicultura** se debió principalmente a la menor producción de camarón de cultivo, aunque atenuada por el aumento en la captura de preces y langosta, entre otros.

En la **industria manufacturera**, se registró crecimiento en la producción de lácteos, bebidas, tabaco, derivados de petróleo, productos no metálicos y arneses, entre otros.

En los servicios, se registró crecimiento en todas las actividades, principalmente en **energía y agua, hoteles y restaurantes, comercio, intermediación financiera y servicios conexos y transporte y comunicaciones**.

IMAE: serie original y tendencia-ciclo

(Índices)



Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

(Variación porcentual)

Actividad	Serie Original								
	Variación interanual (T1,12)			Variación acumulada (Ti,12)			Variación promedio anual (T12,12)		
	Ago 2022	Jul 2023	Ago 2023	Ago 2022	Jul 2023	Ago 2023	Ago 2022	Jul 2023	Ago 2023
IMAE	4.6	5.8	6.1	4.4	4.1	4.3	6.1	3.6	3.7
Impuestos	8.1	10.2	14.3	5.9	5.5	6.7	7.3	6.4	6.9
IMAE antes de impuestos	4.1	4.4	4.7	4.2	4.0	4.1	6.0	3.3	3.3
Agricultura	2.9	3.7	2.4	2.8	2.2	2.2	4.8	2.6	2.6
Pecuario	3.6	-1.6	0.5	-0.6	-0.5	-0.4	1.9	-0.2	-0.4
Silvicultura y extracción de madera	2.1	1.2	1.6	1.9	1.4	1.4	4.7	1.6	1.6
Pesca y acuicultura	1.1	-20.1	-13.9	3.0	-12.7	-12.9	8.1	-4.8	-6.0
Explotación de minas y canteras	5.1	5.7	5.1	7.2	7.6	7.2	13.8	3.6	3.6
Industria manufacturera	10.7	2.8	1.3	5.9	2.4	2.3	6.5	3.6	2.8
Construcción	-26.5	7.3	12.2	-5.3	5.2	5.9	6.9	-8.7	-6.0
Energía y agua	-5.1	17.5	23.5	4.5	7.9	9.5	7.7	3.5	5.5
Comercio	6.6	7.5	13.0	8.2	5.3	6.3	10.2	5.4	6.0
Hoteles y restaurantes	29.7	19.7	20.7	25.4	24.5	24.1	24.5	28.3	27.6
Transporte y comunicaciones	10.5	1.6	5.2	6.9	5.0	5.1	9.1	7.7	7.2
Intermediación financiera y servicios conexos	4.5	7.7	7.6	3.2	5.7	5.9	1.3	5.2	5.4
Propiedad de vivienda	1.1	1.8	1.9	0.9	1.7	1.7	0.9	1.6	1.7
Administración pública y defensa	1.9	2.1	2.3	1.8	0.8	1.0	1.8	0.9	1.0
Enseñanza	1.4	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	1.1	0.5	0.5
Salud	3.5	1.1	1.2	2.5	2.0	1.9	2.9	2.4	2.2
Otros servicios	5.3	7.8	2.3	3.7	4.9	4.6	2.1	4.5	4.2

Fuente: BCN

COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Agricultura

La actividad de agricultura mostró un crecimiento de 2.4 por ciento (2.2% en el acumulado enero-agosto), debido a mayores labores culturales en los cultivos de granos básicos, ajonjolí, entre otros.

Pecuario

La actividad pecuaria creció 0.5 por ciento (disminución de 0.4% en el acumulado enero-agosto), explicado por la mayor producción de leche, matanzas de aves y producción de huevos de granja; a pesar de disminuciones en: matanza de ganado vacuno, exportaciones de ganado en pie, y matanza porcina.

Silvicultura y extracción de madera

La actividad de silvicultura y extracción de madera creció 1.6 por ciento (1.4% en el acumulado enero-agosto), debido al aumento de áreas en plantaciones forestales y extracción de madera, principalmente.

Pesca y acuicultura

La actividad de pesca y acuicultura disminuyó 13.9 por ciento (-12.9% en el acumulado enero-agosto), debido a la menor producción de camarón de cultivo y menor captura de camarón marino y jaiba. No obstante, se registró aumento en la captura de peces,

langosta y otros productos de la pesca, como pulpo y cangrejo.

Explotación de minas y canteras

La explotación de minas y canteras creció 5.1 por ciento (7.2% en el acumulado enero-agosto), debido a aumentos en la extracción de oro, plata, piedra cantera, piedra triturada, cal, carbonato, yeso, toba y piedra pómez.

Industria manufacturera

El grupo de actividades que integran la industria manufacturera creció 1.3 por ciento (2.3% en el acumulado enero-agosto), por aumentos en la producción de lácteos, bebidas, tabaco, derivados de petróleo, productos no metálicos y arneses, entre otros. No obstante, se registró disminución en producción de textiles, carnes vacuna y porcina, mariscos, entre otros.

Construcción

La actividad de construcción creció 12.2 por ciento (5.9% en el acumulado enero-agosto). Los materiales de construcción que incidieron en este comportamiento fueron: piedra cantera, acero, bloques, adoquines, piedra triturada, asfalto, cemento y madera.

Energía y agua

La actividad de energía y agua mostró un crecimiento de 23.5 por ciento (9.5% en el acumulado enero-agosto). La

generación de energía eléctrica creció 26.4 por ciento, en tanto que el suministro de agua y alcantarillado aumentó 3.9 por ciento.

Comercio

La actividad de comercio creció 13.0 por ciento (6.3% en el acumulado enero-agosto), como resultado del crecimiento registrado en las modalidades de comercio al por mayor y comercio al por menor.

Hoteles y restaurantes

Los servicios de hoteles y restaurantes crecieron 20.7 por ciento (24.1% en el acumulado enero-agosto), debido a aumento en la demanda de los servicios tanto de hoteles como de restaurantes.

Transporte y comunicaciones

El grupo de transporte y comunicaciones creció 5.2 por ciento (5.1% en el acumulado enero-agosto). La actividad de transporte creció 6.6 por ciento; y los servicios de comunicaciones crecieron 2.7 por ciento.

Intermediación financiera y servicios conexos

La actividad de intermediación financiera y servicios conexos creció 7.6 por ciento (5.9% en el acumulado enero-agosto), debido al aumento en los depósitos y en la cartera de crédito. En los depósitos en moneda extranjera y nacional se registró

mayor captación en la modalidad de ahorro y a la vista.

Propiedad de vivienda

Los servicios de propiedad de vivienda crecieron 1.9 por ciento (1.7% en el acumulado enero-agosto).

Administración pública y defensa

La actividad de administración pública y defensa creció 2.3 por ciento (1.0% en el acumulado enero-agosto), consistente con los mayores servicios ofrecidos por el gobierno y la seguridad social a la población nicaragüense.

Enseñanza

La actividad de enseñanza registró un crecimiento de 0.9 por ciento (0.8% en el acumulado enero-agosto).

Salud

La actividad de salud registró un crecimiento de 1.2 por ciento (1.9% en el acumulado enero-agosto).

Otros servicios

El grupo de otros servicios incrementó 2.3 por ciento (4.6% en el acumulado enero-agosto), por el aumento en los servicios empresariales, comunitarios, sociales, personales, y mantenimiento y reparación, principalmente.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE) ^{1/}

Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Período ^{2/}	Serie Original				Desestacionalizada			Tendencia Ciclo			
	Índice	Tasa de variación			Índice	Tasa de variación		Índice	Tasa de variación		
		Interanual (T1,12)	Acumulada en el período (T1,12)	Promedio anual (T12,12)		Intermensual (1,1)	Interanual (T1,12)		Intermensual (1,1)	Interanual (T1,12)	Promedio anual (T12,12)
2006	100.0				101.0			100.9			
2007	105.1	5.0	5.1	5.1	106.0		5.0	105.9		4.9	5.0
2008	108.7	3.7	3.4	3.4	109.7		3.6	110.3		4.2	4.2
2009	105.1	(3.3)	(3.3)	(3.3)	105.9		(3.3)	107.0		(3.0)	(3.1)
2010	109.7	4.4	4.4	4.4	110.8		4.5	110.8		3.6	3.6
2011	116.7	6.3	6.3	6.3	117.8		6.4	118.0		6.5	6.5
2012	124.3	6.6	6.5	6.5	125.5		6.7	124.9		5.9	5.9
2013	130.4	5.0	4.9	4.9	131.5		4.8	131.3		5.1	5.1
2014	136.6	4.8	4.8	4.8	137.7		4.7	137.7		4.9	4.9
2015	143.2	4.8	4.8	4.8	144.3		4.7	144.1		4.7	4.7
2016	149.7	4.6	4.6	4.6	150.8		4.6	151.0		4.8	4.8
2017	156.6	4.7	4.6	4.6	157.9		4.7	157.7		4.5	4.8
2018	151.4	(3.3)	(3.4)	(3.4)	152.9		(3.1)	154.0		(2.4)	1.5
2019	147.0	(2.7)	(2.9)	(2.9)	148.3		(2.8)	148.2		(3.6)	(5.2)
2020	144.4	(1.8)	(1.8)	(1.8)	145.4		(1.9)	150.8		1.8	0.6
2021	159.3	10.6	10.3	10.3	160.7		10.7	160.7		6.6	3.7
2022	165.3	3.8	3.8	3.8	166.8		3.8	166.9		3.8	5.8
2023	170.2	4.3	4.3	3.7	173.4		4.3	173.3		4.2	3.5
2020 Ene	154.9	1.4	1.4	(2.1)	150.9	(1.4)	1.8	151.9	0.0	2.7	(2.9)
Feb	146.5	5.3	3.3	(0.9)	154.4	2.3	5.7	151.6	(0.2)	2.9	(1.9)
Mar	142.2	0.8	2.4	0.1	147.6	(4.4)	0.8	150.9	(0.4)	2.9	(0.8)
Abr	126.4	(9.5)	(0.5)	(0.0)	134.0	(9.2)	(10.2)	150.3	(0.5)	2.7	0.2
May	136.4	(6.9)	(1.8)	(0.3)	136.9	2.1	(6.0)	149.7	(0.4)	2.4	0.6
Jun	131.8	(3.4)	(2.0)	(0.9)	138.8	1.4	(4.7)	149.5	(0.1)	2.2	1.0
Jul	150.6	(0.8)	(1.8)	(0.9)	144.0	3.8	(1.3)	149.6	0.0	1.8	1.4
Ago	140.5	(3.1)	(2.0)	(0.9)	144.9	0.7	(2.1)	149.7	0.1	1.3	1.7
Sep	141.0	0.9	(1.7)	(0.8)	148.2	2.3	(1.1)	150.2	0.3	0.7	1.9
Oct	149.1	0.4	(1.5)	(1.0)	151.2	2.0	1.3	150.9	0.5	0.4	1.9
Nov	146.9	(5.7)	(1.9)	(1.6)	143.8	(4.9)	(5.5)	152.0	0.7	0.5	1.9
Dic	166.3	(0.7)	(1.8)	(1.8)	150.0	4.3	(1.9)	153.4	0.9	1.0	1.8
2021 Ene	157.2	1.4	1.4	(1.8)	155.1	3.3	2.8	155.0	1.1	2.0	1.7
Feb	149.3	1.9	1.7	(2.0)	157.6	1.7	2.1	156.7	1.1	3.4	1.8
Mar	153.7	8.1	3.7	(1.4)	158.6	0.6	7.5	158.3	1.0	4.9	2.0
Abr	147.6	16.8	6.6	0.5	157.2	(0.9)	17.3	159.6	0.8	6.2	2.2
May	161.4	18.3	8.9	2.5	160.6	2.2	17.4	160.5	0.6	7.2	2.6
Jun	156.8	19.0	10.5	4.2	162.5	1.2	17.1	161.1	0.4	7.8	3.1
Jul	167.8	11.4	10.6	5.3	160.7	(1.1)	11.6	161.7	0.3	8.1	3.6
Ago	156.3	11.2	10.7	6.5	162.1	0.8	11.8	162.3	0.4	8.4	4.2
Sep	152.2	8.0	10.4	7.0	161.6	(0.3)	9.0	162.8	0.3	8.4	4.8
Oct	162.3	8.9	10.2	7.7	164.4	1.7	8.7	163.3	0.3	8.2	5.5
Nov	167.8	14.2	10.6	9.5	163.8	(0.3)	13.9	163.6	0.2	7.6	6.1
Dic	179.6	8.0	10.3	10.3	164.5	0.4	9.6	164.0	0.2	6.9	6.6
2022 Ene	166.3	5.8	5.8	10.7	164.2	(0.2)	5.9	164.3	0.2	6.0	6.9
Feb	154.2	3.3	4.6	10.8	163.1	(0.7)	3.5	164.8	0.3	5.1	7.1
Mar	161.6	5.2	4.8	10.6	165.5	1.5	4.4	165.5	0.4	4.5	7.0
Abr	155.3	5.3	4.9	9.7	167.0	0.9	6.3	166.3	0.5	4.2	6.8
May	168.3	4.3	4.8	8.5	166.6	(0.3)	3.7	167.0	0.4	4.0	6.6
Jun	163.0	4.0	4.6	7.4	168.6	1.2	3.7	167.5	0.3	3.9	6.2
Jul	173.1	3.1	4.4	6.7	167.8	(0.5)	4.4	167.6	0.1	3.7	5.9
Ago	163.4	4.6	4.4	6.1	167.4	(0.3)	3.2	167.6	(0.0)	3.2	5.4
Sep	156.2	2.6	4.2	5.7	166.7	(0.4)	3.2	167.6	0.0	2.9	5.0
Oct	165.2	1.8	4.0	5.1	167.6	0.6	2.0	167.8	0.1	2.8	4.5
Nov	172.9	3.1	3.9	4.2	168.3	0.4	2.7	168.2	0.2	2.8	4.2
Dic	184.1	2.5	3.8	3.8	169.1	0.5	2.8	168.8	0.3	2.9	3.8
2023 Ene	173.1	4.1	4.1	3.6	170.2	0.6	3.6	169.5	0.4	3.1	3.6
Feb	160.4	4.0	4.0	3.7	170.0	(0.1)	4.2	170.3	0.5	3.3	3.4
Mar	165.9	2.6	3.6	3.5	170.4	0.3	3.0	171.3	0.6	3.5	3.4
Abr	158.3	1.9	3.2	3.2	172.0	0.9	3.0	172.5	0.7	3.8	3.3
May	179.4	6.6	3.9	3.4	175.1	1.8	5.1	173.9	0.8	4.1	3.3
Jun	168.2	3.2	3.8	3.3	174.4	(0.4)	3.4	175.3	0.8	4.7	3.4
Jul	183.0	5.8	4.1	3.6	177.7	1.9	5.9	176.5	0.7	5.3	3.6
Ago	173.3	6.1	4.3	3.7	177.0	(0.4)	5.8	177.3	0.5	5.8	3.8

1/: Incluye impuestos en términos constantes.

2/: Promedio del período.

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE): Serie original
Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Actividad	2022												2023							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
IMAE	166.3	154.2	161.6	155.3	168.3	163.0	173.1	163.4	156.2	165.2	172.9	184.1	173.1	160.4	165.9	158.3	179.4	168.2	183.0	173.3
Impuestos	178.5	158.9	181.6	161.1	174.5	176.6	178.1	177.3	164.8	166.1	187.3	179.8	175.4	168.4	184.9	171.1	195.7	184.5	196.2	202.7
IMAE antes de impuestos	164.8	153.6	159.2	154.7	167.6	161.3	172.4	161.7	155.1	165.1	171.2	184.6	172.1	161.0	165.7	158.7	175.6	165.3	180.1	169.3
Agricultura	183.8	130.1	97.2	103.4	207.9	171.3	240.9	155.4	137.2	134.8	173.3	279.9	189.7	133.1	93.8	104.8	212.3	175.6	249.8	159.1
Pecuario	136.9	133.8	145.6	135.4	140.6	150.0	155.1	149.4	143.9	159.3	162.8	147.8	139.3	131.8	144.7	134.7	140.3	149.0	152.7	150.2
Silvicultura y extracción de madera	110.7	130.9	105.3	125.2	86.5	102.3	194.0	68.5	71.9	100.0	130.2	130.5	112.4	133.3	106.0	126.6	88.1	104.2	196.3	69.6
Pesca y acuicultura	283.2	229.3	193.1	234.2	225.7	161.9	203.6	212.4	225.9	262.5	297.0	316.5	261.5	182.9	189.6	182.9	237.2	119.1	162.8	182.9
Explotación de minas y canteras	422.1	396.0	436.0	412.1	484.2	450.3	432.4	466.3	345.1	450.4	412.0	458.8	498.8	434.8	486.8	397.9	538.1	448.6	457.3	490.0
Industria manufacturera	200.5	190.9	204.0	180.8	174.7	176.5	202.8	204.4	179.0	176.1	196.6	209.3	202.8	199.3	213.2	181.8	183.6	173.2	208.5	207.1
Construcción	73.8	67.9	75.0	77.4	74.1	70.3	69.0	58.4	83.7	89.6	85.5	66.2	73.3	68.1	77.0	79.2	82.0	80.2	74.0	65.6
Energía y agua	255.3	232.9	267.6	251.4	235.6	198.1	204.1	187.6	170.7	184.2	194.9	232.6	252.2	238.4	255.2	259.9	274.5	255.0	239.8	231.7
Comercio	199.2	184.6	205.3	193.7	208.9	208.4	197.4	196.3	187.0	201.9	207.6	218.8	211.9	196.8	213.2	197.7	227.3	212.6	212.2	221.8
Hoteles y restaurantes	158.5	149.3	104.1	112.4	93.9	103.9	132.5	118.3	116.4	127.0	146.4	229.1	202.9	190.3	132.0	139.3	114.0	126.7	158.7	142.8
Transporte y comunicaciones	167.1	167.5	231.2	209.9	225.6	212.5	205.6	239.0	234.9	263.1	258.5	275.8	183.8	185.7	234.9	218.9	240.3	218.6	209.0	251.3
Intermediación financiera y servicios conexos	75.0	80.4	78.2	77.8	77.8	78.3	78.7	79.2	79.9	80.2	82.0	83.9	79.2	83.2	81.6	82.7	82.5	83.2	84.8	85.2
Propiedad de vivienda	123.5	119.4	124.0	128.1	127.1	123.2	119.2	121.2	129.5	136.5	133.8	123.3	124.4	121.3	126.9	130.5	129.6	125.4	121.4	123.5
Administración pública y defensa	186.0	185.7	186.1	186.3	186.5	187.0	187.2	187.2	187.3	186.6	186.3	188.2	186.9	185.9	186.6	188.1	188.1	189.0	191.1	191.5
Enseñanza	139.3	142.8	142.9	136.4	135.3	136.2	140.2	140.7	135.6	131.3	132.7	145.1	142.7	144.6	139.9	137.5	136.6	137.6	141.9	141.9
Salud	174.4	157.5	164.2	159.1	166.0	166.6	172.7	170.7	171.8	181.4	178.7	166.3	178.3	161.9	167.2	162.4	169.6	169.8	174.6	172.7
Otros servicios	161.7	146.4	152.7	165.4	189.7	173.9	176.3	158.3	161.8	184.6	173.1	153.0	171.6	147.0	166.3	169.4	199.2	179.3	190.1	161.9

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación interanual (T1,12)

Actividad	2022												2023							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
IMAE	5.8	3.3	5.2	5.3	4.3	4.0	3.1	4.6	2.6	1.8	3.1	2.5	4.1	4.0	2.6	1.9	6.6	3.2	5.8	6.1
Impuestos	13.2	5.3	8.2	0.1	4.7	6.0	1.6	8.1	6.4	2.3	14.4	6.6	(1.7)	6.0	1.8	6.2	12.1	4.5	10.2	14.3
IMAE antes de impuestos	5.0	3.1	4.7	5.9	4.2	3.6	3.3	4.1	2.1	1.7	1.8	2.2	4.4	4.8	4.1	2.6	4.8	2.5	4.4	4.7
Agricultura	0.6	(4.8)	(5.7)	1.7	3.0	6.5	10.8	2.9	(1.4)	(1.2)	5.0	7.3	3.2	2.3	(3.5)	1.3	2.1	2.5	3.7	2.4
Pecuario	0.1	(0.6)	(0.6)	3.1	(4.0)	(2.3)	(3.4)	3.6	(1.4)	0.9	0.2	(1.8)	1.7	(1.5)	(0.7)	(0.5)	(0.2)	(0.6)	(1.6)	0.5
Silvicultura y extracción de madera	1.2	1.8	2.3	0.6	1.4	4.0	2.1	2.1	2.4	2.1	3.4	0.4	1.5	1.8	0.6	1.1	1.8	1.9	1.2	1.6
Pesca y acuicultura	13.8	(5.4)	13.8	15.1	2.3	(15.3)	(1.3)	1.1	12.4	12.5	13.1	(8.9)	(7.6)	(20.2)	(1.8)	(21.9)	5.1	(26.4)	(20.1)	(13.9)
Explotación de minas y canteras	20.2	11.2	0.1	6.6	23.3	(8.5)	6.2	5.1	(19.3)	4.8	(9.7)	10.2	18.2	9.8	11.7	(3.4)	11.1	(0.4)	5.7	5.1
Industria manufacturera	7.8	2.3	3.7	9.0	5.2	8.0	1.1	10.7	6.8	3.6	5.0	0.5	1.1	4.4	4.5	0.6	5.1	(1.8)	2.8	1.3
Construcción	(5.2)	(5.2)	3.7	9.7	4.2	(4.2)	(15.2)	(26.5)	(9.7)	(23.6)	(18.8)	(35.2)	(0.7)	0.3	2.6	2.2	10.6	14.2	7.3	12.2
Energía y agua	14.1	10.1	8.6	5.8	1.9	(1.8)	0.2	(5.1)	(5.5)	(5.5)	(2.2)	(1.1)	(1.2)	2.4	(4.7)	3.4	16.5	28.7	17.5	23.5
Comercio	11.0	6.4	11.0	8.4	5.1	11.5	5.8	6.6	6.9	6.7	3.3	4.6	6.4	6.6	3.8	2.1	8.8	2.0	7.5	13.0
Hoteles y restaurantes	25.2	26.4	20.2	22.5	23.1	26.1	29.1	29.7	41.6	36.3	57.1	20.7	28.0	27.5	26.8	24.0	21.5	22.0	19.7	20.7
Transporte y comunicaciones	(7.8)	0.3	21.0	8.9	3.1	7.5	10.0	10.5	13.9	8.5	8.0	14.0	10.0	10.9	1.6	4.2	6.5	2.9	1.6	5.2
Intermediación financiera y servicios conexos	(1.8)	6.7	3.0	2.5	2.7	3.6	4.3	4.5	5.3	4.6	3.5	4.7	5.6	3.5	4.4	6.3	6.1	6.3	7.7	7.6
Propiedad de vivienda	0.9	(0.0)	1.6	1.4	1.3	0.8	0.1	1.1	2.7	3.2	0.7	(0.7)	0.8	1.5	2.3	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9
Administración pública y defensa	1.7	2.0	2.4	2.5	1.1	1.4	1.7	1.9	1.7	(0.5)	0.8	1.4	0.5	0.1	0.3	1.0	0.9	1.1	2.1	2.3
Enseñanza	1.2	0.6	1.4	0.1	0.6	0.9	0.4	1.4	(0.7)	(2.7)	(1.0)	4.0	2.4	1.3	(2.1)	0.8	0.9	1.0	1.2	0.9
Salud	2.6	1.6	1.9	3.0	1.8	2.3	2.9	3.5	2.9	2.9	3.3	2.2	2.3	2.8	1.8	2.1	2.2	1.9	1.1	1.2
Otros servicios	3.1	3.7	5.0	5.0	1.8	3.1	3.1	5.3	4.1	4.0	1.4	4.8	6.1	0.4	8.9	2.5	5.0	3.1	7.8	2.3

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)
Agosto 2023

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación acumulada (Ti-12)

Actividad	2022												2023							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
IMAE	5.8	4.6	4.8	4.9	4.8	4.6	4.4	4.4	4.2	4.0	3.9	3.8	4.1	4.0	3.6	3.2	3.9	3.8	4.1	4.3
Impuestos	13.2	9.4	8.9	6.7	6.3	6.3	5.5	5.9	5.9	5.6	6.4	6.4	(1.7)	1.9	1.9	2.9	4.8	4.7	5.5	6.7
IMAE antes de impuestos	5.0	4.0	4.2	4.6	4.6	4.4	4.2	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	4.4	4.6	4.4	4.0	4.1	3.9	4.0	4.1
Agricultura	0.6	(1.7)	(2.7)	(1.8)	(0.5)	0.8	2.7	2.8	2.3	2.0	2.3	3.0	3.2	2.8	1.4	1.4	1.6	1.7	2.2	2.2
Pecuario	0.1	(0.3)	(0.4)	0.4	(0.5)	(0.8)	(1.2)	(0.6)	(0.7)	(0.5)	(0.5)	(0.6)	1.7	0.2	(0.1)	(0.2)	(0.2)	(0.3)	(0.5)	(0.4)
Silvicultura y extracción de madera	1.2	1.5	1.7	1.4	1.4	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1	1.9	1.5	1.7	1.4	1.3	1.4	1.5	1.4	1.4
Pesca y acuicultura	13.8	4.3	6.7	8.7	7.4	4.0	3.3	3.0	4.0	4.9	5.8	4.0	(7.6)	(13.3)	(10.1)	(13.1)	(9.6)	(11.6)	(12.7)	(12.9)
Explotación de minas y canteras	20.2	15.7	9.7	8.9	11.9	7.7	7.5	7.2	4.1	4.2	2.8	3.4	18.2	14.1	13.3	9.1	9.6	7.9	7.6	7.2
Industria manufacturera	7.8	5.1	4.6	5.6	5.5	5.9	5.1	5.9	6.0	5.7	5.7	5.2	1.1	2.7	3.3	2.7	3.1	2.4	2.4	2.3
Construcción	(5.2)	(5.2)	(2.3)	0.6	1.3	0.4	(2.1)	(5.3)	(5.9)	(8.5)	(9.7)	(12.2)	(0.7)	(0.2)	0.8	1.1	3.0	4.8	5.2	5.9
Energía y agua	14.1	12.1	10.9	9.6	8.0	6.6	5.7	4.5	3.6	2.7	2.3	2.0	(1.2)	0.5	(1.3)	(0.2)	3.0	6.5	7.9	9.5
Comercio	11.0	8.7	9.5	9.2	8.3	8.9	8.4	8.2	8.1	7.9	7.5	7.2	6.4	6.5	5.6	4.7	5.6	5.0	5.3	6.3
Hoteles y restaurantes	25.2	25.8	24.3	23.9	23.8	24.1	24.9	25.4	27.0	27.9	30.5	29.0	28.0	27.8	27.5	26.8	26.0	25.4	24.5	24.1
Transporte y comunicaciones	(7.8)	(3.9)	4.9	5.9	5.3	5.7	6.3	6.9	7.7	7.8	7.8	8.4	10.0	10.4	6.8	6.1	6.2	5.6	5.0	5.1
Intermediación financiera y servicios conexos	(1.8)	2.4	2.6	2.6	2.6	2.8	3.0	3.2	3.4	3.5	3.5	3.6	5.6	4.5	4.4	4.9	5.1	5.3	5.7	5.9
Propiedad de vivienda	0.9	0.4	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.1	1.3	1.3	1.1	0.8	1.2	1.5	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7
Administración pública y defensa	1.7	1.8	2.0	2.1	1.9	1.8	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5	1.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	0.6	0.8	1.0
Enseñanza	1.2	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.3	0.2	0.5	2.4	1.8	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8
Salud	2.6	2.1	2.1	2.3	2.2	2.2	2.3	2.5	2.5	2.6	2.6	2.6	2.3	2.5	2.3	2.2	2.2	2.2	2.0	1.9
Otros servicios	3.1	3.4	3.9	4.2	3.7	3.6	3.5	3.7	3.8	3.8	3.6	3.6	6.1	3.4	5.2	4.5	4.6	4.3	4.9	4.6

Fuente: BCN

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

Tasa de variación promedio anual (T12,12)

Actividad	2022												2023							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
IMAE	10.7	10.8	10.6	9.7	8.5	7.4	6.7	6.1	5.7	5.1	4.2	3.8	3.6	3.7	3.5	3.2	3.4	3.3	3.6	3.7
Impuestos	14.5	15.2	15.0	13.0	11.1	9.4	8.0	7.3	7.0	6.3	6.3	6.4	5.1	5.2	4.6	5.1	5.7	5.6	6.4	6.9
IMAE antes de impuestos	10.3	10.4	10.1	9.3	8.2	7.1	6.5	6.0	5.5	5.0	4.0	3.4	3.4	3.5	3.5	3.2	3.3	3.2	3.3	3.3
Agricultura	6.0	4.6	4.1	3.8	3.7	4.0	4.7	4.8	4.3	3.8	3.4	3.0	3.2	3.7	3.9	3.8	3.7	3.4	2.6	2.6
Pecuario	7.8	8.4	7.9	7.3	6.4	4.0	2.4	1.9	1.6	1.4	0.7	(0.6)	(0.4)	(0.5)	(0.5)	(0.8)	(0.5)	(0.3)	(0.2)	(0.4)
Silvicultura y extracción de madera	1.3	1.6	2.5	1.9	1.9	3.5	4.9	4.7	3.2	2.4	1.8	1.9	2.0	2.0	1.8	1.9	1.9	1.8	1.6	1.6
Pesca y acuicultura	9.9	8.9	10.2	9.1	6.6	4.9	7.3	8.1	9.2	9.3	7.9	4.0	1.9	0.7	(0.3)	(3.2)	(3.0)	(3.5)	(4.8)	(6.0)
Explotación de minas y canteras	39.0	37.5	32.5	28.0	23.8	16.4	15.7	13.8	9.9	8.5	3.8	3.4	3.5	3.4	4.4	3.6	2.8	3.6	3.6	3.6
Industria manufacturera	14.4	14.2	12.8	10.9	8.8	7.4	6.5	6.5	7.1	7.4	6.4	5.2	4.6	4.8	4.8	4.2	4.2	3.4	3.6	2.8
Construcción	30.5	27.0	24.8	23.5	21.5	18.3	13.1	6.9	2.1	(4.3)	(8.9)	(12.2)	(11.9)	(11.6)	(11.6)	(12.1)	(11.5)	(10.3)	(8.7)	(6.0)
Energía y agua	11.5	12.7	13.0	12.7	11.4	10.3	9.1	7.7	6.8	5.3	3.7	2.0	0.7	0.0	(1.2)	(1.4)	(0.1)	2.1	3.5	5.5
Comercio	16.6	16.8	17.0	15.4	13.4	12.3	11.2	10.2	9.6	8.9	7.6	7.2	6.8	6.8	6.2	5.7	6.1	5.3	5.4	6.0
Hoteles y restaurantes	18.2	25.5	29.2	28.0	26.1	24.8	24.3	24.5	26.1	26.6	29.3	29.0	29.3	29.3	29.7	29.7	29.5	29.2	28.3	27.6
Transporte y comunicaciones	7.9	8.2	10.1	10.4	9.2	9.0	8.9	9.1	9.1	8.7	8.2	8.4	9.7	10.4	8.8	8.4	8.7	8.3	7.7	7.2
Intermediación financiera y servicios conexos	(1.7)	(0.9)	(0.4)	(0.1)	0.2	0.5	0.9	1.3	1.9	2.5	3.0	3.6	4.3	4.0	4.1	4.4	4.7	4.9	5.2	5.4
Propiedad de vivienda	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7
Administración pública y defensa	1.5	1.6	1.7	1.9	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0
Enseñanza	1.8	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.2	1.1	1.0	0.5	0.3	0.5	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
Salud	2.7	2.8	2.9	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	2.8	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4	2.2
Otros servicios	1.0	2.0	2.4	2.6	2.0	1.6	1.3	2.1	3.0	3.3	3.1	3.6	3.9	3.7	4.0	3.7	4.0	4.0	4.5	4.2

Fuente: BCN